

**Klippon K (custodia vuota in alluminio)  
KLIPPON K21 EX RAL7001**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Simile alla figura**

Il marchio Klippon® è sinonimo da tempo di competenza e qualità nelle custodie, soprattutto per quanto riguarda le soluzioni chiavi in mano personalizzate per applicazioni industriali standard e applicazioni in zone a rischio d'esplosione.

Prodotti in continuo miglioramento per tutte le esigenze applicative: questo è l'obiettivo che Weidmüller persegue con la modernizzazione e l'aggiornamento della serie di custodie Klippon® K. A prescindere dal tipo di applicazione richiesta, Weidmüller è in grado di fornire una vasta gamma di custodie in alluminio in grado di soddisfare ogni esigenza dei suoi clienti.

- Disponibilità di due finiture superficiali: rivestimento naturale e a polvere (RAL 7001)
- Disponibile come standard con guarnizione sagomata in silicone o cloroprene
- Testa uniforme della vite Torx a taglio per 19 misure di custodia
- Fori di montaggio al di fuori dell'area della guarnizione
- Grado di protezione: IP66, IP67 e IP68
- Resistenza agli urti fino a 7 (10) joule
- Oltre a rispondere alla norma sulle custodie vuote, questi modelli hanno conseguito numerose altre approvazioni: ATEX, IECEx, GOST Ex, GOST, cULus, Russian Maritime Register e Germanischer Lloyd.
- Lega resistente all'acqua marina
- Custodia standardizzata per ripartitori con fori filettati e diverse configurazioni di morsetti

**Dati generali per l'ordinazione**

Disponibile fino a	1970-01-01
Tipo	KLIPPON K21 EX RAL7001
Nr.Cat.	<a href="#">1328120000</a>
Versione	Klippon K (custodia vuota in alluminio), Custodia vuota, Custodia in alluminio, Posizione verticale: 80 mm, Larghezza: 125 mm, Profondità: 57 mm, Materiale: alluminio AISi12, Rivestito a polvere, grigio argento
GTIN (EAN)	4050118132908
CPZ	1 Pezzo

**Klippon K (custodia vuota in alluminio)  
KLIPPON K21 EX RAL7001**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Dati tecnici****Dimensioni e peso**

Larghezza	125 mm	Larghezza (pollici)	4,921 inch
Posizione verticale	80 mm	Altezza (pollici)	3,15 inch
Profondità	57 mm	Profondità (pollici)	2,244 inch
Larghezza di fissaggio	113 mm	Altezza di fissaggio	52 mm
Peso netto	484 g		

**Conformità ambientale del prodotto**

REACH SVHC Lead 7439-92-1

**PE70 Dati Generali**

Campi di applicazione	Settori a rischio di esplosione, Processo industriale, Sistema dei trasporti, Industria degli imballaggi, Costruzioni navali, Settore meccanico, Impianti portuali	Coppia di serraggio delle viti coperchio	2,5 Nm
Norme	IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31	Spessore del materiale del coperchio	2,5 mm
Spessore del materiale della custodia	4 mm	Spessore materiale	4 mm
Materiale	alluminio AlSi12	Materiale delle guarnizioni	Silicone
Superficie	Rivestito a polvere	Temperatura d'esercizio , min.	-60 °C
Temperatura d'esercizio , max.	135 °C	Resistenza agli urti	7.00 J
Grado di protezione	IP66, IP67	Fissaggio della custodia	fori 4 mm
Allegato coperchio	M4 torx stainless steel screws with slot	Fissaggio dei componenti	fori filettati M4

**Collegamenti a vite**

M12	2	M16	2
M20	1		

**Collegamenti a vite a destra**

M12	2	M16	2
M20	1		

**Collegamenti a vite in alto / in basso**

M12	6	M16	4
M20	3	M25	2

**Equipaggiamento orizzontale**

WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x15	WDU 4 / ZDU 4	1x12
-----------------------------	------	---------------	------

**Equipaggiamento verticale**

WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	*	WDU 4 / ZDU 4	*
-----------------------------	---	---------------	---

**Foglio dati**

**Klippon K (custodia vuota in alluminio)  
KLIPPON K21 EX RAL7001**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Dati tecnici**

**Numeri certificati custodia**

Numero del certificato custodia pre confezionata (ATEX)	IBExU12ATEX1145 X	Numero del certificato custodia vuota (ATEX)	IBExU12ATEX1144 U
Numero del certificato custodia pre confezionata (IECEX)	IECEX IBE 13.0002X	Numero del certificato custodia vuota (IECEX)	IECEX IBE 13.0001U
Numero del certificato, custodia pre confezionata (EAC)	RU C-DE.ГБ08.В.01328	Numero del certificato, custodia vuota (EAC)	RU C-DE.ГБ08.В.00472
N° certificato (MARITREG)	14.40040.250		

**Classificazioni**

ETIM 6.0	EC002503	eClass 6.2	27-18-05-02
eClass 9.0	27-18-05-02	eClass 9.1	27-18-05-02

**Approvazioni**

Omologazioni



ROHS Conforme

**Downloads**

Brochure/Catalogo	<a href="#">CAT 5 ENCL 17/18 EN</a>
Dati ingegneristici	<a href="#">STEP</a>
Specifiche del capitolato	<a href="#">Klippon K21 Ex RAL7001_1328120000_DE</a> <a href="#">Klippon K21 Ex RAL7001_1328120000_EN</a>

**Foglio dati****Klippon K (custodia vuota in alluminio)  
KLIPPON K21 EX RAL7001**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Disegni****Disegno quotato**